Index o	of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/624,357	LUKAS ET AL.
Examiner	Art Unit

/	Rejected		(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	
1	Interference	

Nema O Berezny

A	Appeal
0	Objected

2813

Claim Date Claim Image: Section of the control o		.:				201				_		Cle	vien.
2 3 52 3 5 4 5 5 55 6 6 7 7 8 6 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 79 30 80 31 82 83 83 34 84 35 85 36 86 37 80 37 80 38 88 39 89 <	Cic					Jak	_		_			Cic	
2 3 52 3 5 4 5 5 55 6 6 7 7 8 6 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 79 30 80 31 82 83 83 34 84 35 85 36 86 37 80 37 80 38 88 39 89 <	Final	Original	30 04									Final	Original
2 3 52 3 5 4 5 5 55 6 6 7 7 8 6 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 79 30 80 31 82 83 83 34 84 35 85 36 86 37 80 37 80 38 88 39 89 <		1	M	1	\vdash				Г				51
6 1 56 7 57 58 9 59 59 10 60 60 11 61 61 12 62 63 13 63 63 14 64 64 15 65 66 17 67 68 19 69 69 20 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 77 28 79 79 30 79 79 30 79 79 30 80 81 31 70 80 31 70 80 31 70 80 31 70 80 33 80 80 33 80 80 33 80 80 33 80 80		2		十	\vdash				Т				52
6 1 56 7 57 58 9 59 59 10 60 60 11 61 61 12 62 63 13 63 63 14 64 64 15 65 66 17 67 68 19 69 69 20 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 77 28 79 79 30 79 79 30 79 79 30 80 81 31 70 80 31 70 80 31 70 80 31 70 80 33 80 80 33 80 80 33 80 80 33 80 80		3			Г				Г				53
6 1 56 7 57 58 9 59 59 10 60 60 11 61 61 12 62 63 13 63 63 14 64 64 15 65 66 17 67 68 19 69 69 20 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 77 28 79 79 30 79 79 30 79 79 30 80 81 31 70 80 31 70 80 31 70 80 31 70 80 33 80 80 33 80 80 33 80 80 33 80 80		4											54
6 1 56 7 57 58 9 59 59 10 60 60 11 61 61 12 62 63 13 63 63 14 64 64 15 65 66 17 67 68 19 69 69 20 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 76 27 77 77 28 79 79 30 79 79 30 79 79 30 80 81 31 70 80 31 70 80 31 70 80 31 70 80 33 80 80 33 80 80 33 80 80 33 80 80		5		\top						П			55
9 10 60 60 61 62 13 63 63 64 64 65 65 65 66 66 66				\top									56
9 10 60 60 61 62 13 63 63 64 64 65 65 65 66 66 66		. 7	Π	\top									57
9 10 60 60 61 62 13 63 63 64 64 65 65 65 66 66 66				1	_					П			58
10										П			59
11		10	Π	1									60
14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 80 31 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		11	$\Pi \Gamma$	T	Г		Г			П			61
14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 80 31 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		12		7	Π	Γ							62
14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 80 31 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		13			İ								63
16	-	14	Ш	1									64
16		15	Ш	1								-	65
19		16	Ħ										66
19			ш	i									67
19		18	Ш	T									68
20		19	Π	\top								-	69
21		20	ΠT						T				70
122 72 73 74 74 75 75 76 76 77 77 78 79 79 79 79 79		21	Ш										71
25		22	Π	1									72
25		23	Π	1						П			73
25		24		1									74
28			Ш	1	Π								75
28		26	Ш	1									76
28		27	П					Г					77
32 N 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 94 94 94 95 96 97 48 99 99 99		28	\sqcap				Γ	Γ					78
32 N 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 94 94 94 95 96 97 48 99 99 99		29	N	1					П				79
32 N 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 94 94 94 95 96 97 48 99 99 99		30											80
32 N 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 94 94 94 95 96 97 48 99 99 99		31	1	1									81
33 83 84 85 86 87 88 88 88 88 88 88		32	N	1	П								82
35 85 86 87 88 88 88 88 88 88		33	1	丁		Π							83
35 85 86 87 88 88 88 88 88 88		34		\top									84
36 (86 37 N 88 38 88 39		35	Π	\top				Г	Г	Г			85
37 N 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 99 45 95 46 96 47 97 48 98				\neg					Г				86
38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			N				Г		Π				87
39 . 89 40 . 90 41 . 91 42 . 92 43 . 93 44 . 94 45 . 95 46 . 96 47 . 97 48 . 98 49 . 99		38							Π	П			88
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39		1	T	\vdash				Г			89
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40			_								
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						Г	Г						91
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						<u> </u>	1						92
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\top	Г	T					l		
46 96 47 97 48 98 49 99				\top		Г							94
46 96 47 97 48 98 49 99			\sqcap	Т	Ī	Π		Г	П				95
47 97 48 98 49 99				1									
48 98 49 99			П				Π	Г	1				97
49 99							Г						
			Ш	\prod									100

Cia	im	Date										
Cla		<u> </u>	_	_	_	Jale	_	_	_	\dashv		
Final	Original											
	51 52 53 54 55											
	52											
	53											
	54											
	55											
	56 57		_	L								
	57	ш		\vdash						-		
	58 59	-	_	_								
<u> </u>	60	_	_	-		-	-			Н		
—	61		-	-	\vdash	-				-		
	62	-				\vdash	\vdash			Н		
	63	_			Т	П						
	64			Г	Т							
	64 65											
	66											
	67		L	_								
	68			<u> </u>								
	69	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>						
L	70 71	\vdash	<u> </u>		-	<u> </u>				-		
	71		<u> </u>	-		H	\vdash	_		_		
	72	-	-	-	_	\vdash	-	-		-		
	72 73 74		⊢	-	-	-	\vdash	-	_	_		
-	75			-		_	\vdash		-	_		
	75 76		-	_				_	\vdash	\vdash		
\vdash	77											
	78 79											
	79											
	80					Ĺ			<u></u>			
	81	_	L	<u> </u>			<u> </u>	L_	_			
	82	_	_	<u> </u>		_	╙		_	L		
<u> </u>	83 84		<u> </u>	<u> </u>	_		_		┝	<u> </u>		
-	85	H	⊢	├-	-	-			-	-		
<u> </u>	96		├		├	⊢	-	_	-	┝		
├	86 87	├─	┢	├	┝	-		-	-	\vdash		
-	88	┢	┢	┢	\vdash	\vdash		Ι	-	_		
	89	-	\vdash	\vdash	\vdash	_			\vdash	\vdash		
	90		\vdash			\vdash				_		
	91	Г	Г	Г			T	Г				
	92											
	93					匚			\Box			
	94	L						L		_		
	95	_	L.	<u> </u>	_		<u> </u>	_	L	_		
	96	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>		
	97	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	-	\vdash		
	98	-	-	-	\vdash		-	\vdash	-	-		
<u> </u>	99 100	-	-	-	-	-	\vdash	-	-	┼-		
L	100		Щ.	_	Ц.	Ь	<u> </u>	L		<u></u>		

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cl	Claim Date									_
101	Ula		Η,	-	, — n	<u> </u>	Jale	_	-		
103	Final										٠
103		101		_		П					\neg
103		102									
106		103			•						
106		104									
106		105									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 144 145 145 144 145 145 144 145		106									
109		107									
110		108	·								
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		109									Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		110			L.						Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		111		<u> </u>	\sqcup	_	\sqcup	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		112		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		113	\vdash	<u> </u>		-		\vdash	\vdash		Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		114	<u> </u>	├-	<u> </u>	\vdash	-		<u> </u>		Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		115	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	-	$\vdash\vdash$
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		110	-	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	$\vdash \vdash$
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		117	\vdash	-	\vdash	┝	H	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		110		-	-			\vdash	-	-	Н
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		120	_	┢		\vdash	-	-			\vdash
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		121		\vdash	-						
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		122		-		\vdash					
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		123									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		124									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		125									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		126	L		_	_	<u>_</u>	<u> </u>		_	Щ
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		127	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		128	<u> </u>	-	-	<u> </u>		-	<u> </u>		Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		129	_	-	 	┢		-	⊢	H	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		130	⊢	-	-	 		-	-	⊢	Н
133		132	⊢	\vdash	⊢	\vdash		\vdash	-	-	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		133	\vdash	\vdash	-	-	 	 	-	┢	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	_	134	一	\vdash	 	\vdash	\vdash				H
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		135	Г			\vdash	T	Г	$\overline{}$	Г	П
137 138 139 140 141 142 143 144 145		136									
139 140 141 142 143 144 145		137									
140 141 142 143 144 145		138			匚					Ĺ	Ш
141	<u> </u>	139	L_	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
142	<u> </u>			<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square
143	<u> </u>	141	<u> </u>	-	-	1	-		-	<u> </u>	Н
144	<u> </u>		-	-		\vdash	-	-	⊢	-	H
145	\vdash		1	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	 		-	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	├-	-	Н
144(3)	 	146	\vdash	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H
147	 			\vdash	\vdash			\vdash	✝	1	H
148	 		\vdash	T		T		T			П
149		149									
150											